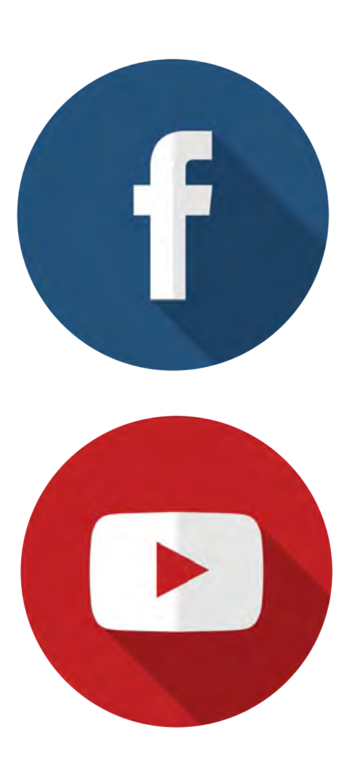
In the name of Allah, the Most Gracious, the Most Merciful







CLAVICULE

I. DEFINITION :

Os long paire et asymétrique, Elle forme avec la scapula la ceinture scapulaire (os antérieur de cette ceinture). Elle relie le tronc au membre supérieur.

II. SITUATION :

Os sous cutané tendu transversalement entre le sternum et l'acromion de la scapula, elle s'articule :

- en dedans avec le sternum.
- en dedans et en bas avec le 1er cartilage costal.
- en dehors avec l'acromion.

III. MISE EN PLACE :

La face la plus rugueuse en bas, extrémité la plus massive en dedans et la petite courbure vers l'extérieur (grande convexité vers l'avant)

IV. DESCRIPTION :

Os incurvé en S italique, possède : une diaphyse et Deux épiphyses :

1) La diaphyse : aplatie, présente : 2 faces (inférieure et supérieure) et 2 bords (antérieur et postérieur) :

a. *Face supérieure ou Crâniale*: convexe, lisse, sous cutanée et palpable.
b. *Face inférieure ou Caudale* **:** présence de plusieurs reliefs :

- partie moyenne : gouttière du muscle sub clavier.
- partie médiale : empreinte pour l'insertion du ligament costo claviculaire.
- partie latérale : le tubercule conoïde, la ligne trapézoïde et empreinte pour les insertions des ligaments coraco-claviculaire.

c. *Bord antérieure ou ventrale :* il présente :

-Une convexité au 2/3 médiale.

-Une concavité au 1/3 latéral avec le tubercule deltoïdien.

d. *Bord postérieur ou dorsal* :

Sa courbure est inversée, dans sa partie médiale il limite en ventral le défilé costo-claviculaire donnant passage aux vaisseaux et aux nerfs du membre thoracique.

2) Les épiphyses :

a. *Epiphyse latérale* : aplatie de haute en bas, elle présente une surface articulaire elliptique qui s'articule avec l'acromion.
b. *Epiphyse médiale* : volumineuse, elle présente une surface articulaire sternale divisée en deux : une pour le sternum en médial, une pour la première côte en latéral.

V. INSERTIONS MUSCULAIRES :

1) *Face craniale* :

Muscle sterno-cléido-mastoïdien.

Muscle deltoïde.

Muscle trapèze.

2) *Face caudale*:

Muscle subclavier.

Muscle sterno-cléido-hyoïdien.

3) *Bord ventral* :

Muscle grand pectoral.

Muscle deltoïde (faisceau antérieure).

4) *Bord dorsal* :

Muscle trapèze.

Muscle sterno-cléido-hyoïdien.